

Neutro Color

Dekoratívna tesnilna masa za marmor in naravni kamen.

Neutro Color ustvari nevtrálno zamreženost brez premičnih nestabilnih sestavin, kar zagotavlja zatesnitev brez nastajanja madežev tudi na občutljivih marmornatih in kamnitih površinah.



Rating 3

1. Ne deluje agresivno na marmor ali naravni kamen, ga ne obarva in ne pušča madežev
2. Primerna za porozne in neporozne podlage
3. Primerna za vlažne prostore
4. Odporna proti staranju, UV-žarkom in zmrzali
5. Na voljo v 12 barvah

- × Regional Mineral $\geq 30\%$
- × VOC Low Emission
- ✓ Solvent ≤ 5 g/kg
- ✓ Low Ecological Impact
- ✓ Health Care

Rating izračunan na povprečju barvnih različic

Področja uporabe

- Elastična in neprepustna zatesnitev dilatacijskih in mejnih stikov pri:
 - porcelanskem gresu, tankih ploščah, klinkerju, keramiki, steklenem in keramičnem mozaiku, vseh vrst in velikosti;
 - sanitarni keramiki, tuš kabinah;
 - naravni kamen;
 - opeki;
 - steklu in kovinskem ter lesenem stavbnem pohištvu in okovju;
 - prefabriciranih betonskih ploščah, vidnih betonskih površinah;
 - cementnih ali mavčno-cementnih estrih in ometih.

- Predvidena uporaba
Notranjost in zunanost, tudi na področjih, kjer zmrzuje, za razdelilne, dilatacijske in mejne stike oblog na balkonih, terasah, fasadah, ob stavbnem pohištvu, v kopalnicah, tuših in bazenih.

Ne uporabljajte na elementih iz gume, plastičnih in bitumenskih materialih ali takih, ki prepuščajo olja, topila in plastifikatorje; za izvedbo stikov, ki so podvrženi obrabi.

Navodila za uporabo

- Priprava podlag
Robovi stika, ki ga boste zatesnili, morajo biti povsem suhi, čisti, brez maščob, prahu in rje. Krušljive ali slabo sprijete delce je treba odstraniti in kovine temeljito dezoksidirati. Pri vidnih zatesnitvah svetujemo, da za čisto linijo robove zaščitite z zaščitnim samolepilnim trakom.
Uporaba premaza Keragrip Eco Pulep na kovinskih površinah optimizira očiščenje površine in oprijem izdelka nanjo.

- Priprava
Masa Neutro Color je pripravljena za uporabo. Najprej odrežite konični zamašek kartuše in nameščeni nastavek glede na širino stika zarezite pod kotom 45° ter ga privijte na kartušo. Vstavite kartušo v ustrezno ročno ali pnevmatsko pištolo.

- Nanos
Površino okoli reg je treba zaščititi z zaščitnim trakom, da masa ne pride v stik s podlago in je zatesnitev enakomerna. Takoj po obdelavi z lopatico se zaščitni trak odstrani.
Silikonsko pasto je treba brizgniti globoko v rego, da se zagotovi optimalen oprijem. Zaključno obdelavo s kovinsko ali plastično lopatico, ki smo jo namočili v milnico, izvedite z enim samim glajenjem, po možnosti neprekinjenim. Za izvedbo zanesljivih zatesnitev, ki bodo zmogle kar najbolje prenašati obremenitve krčenja in raztezanja, je potrebno, da:
 1. je dimenzioniranje rege tako, da predvideno premikanje ne bo preseгло 25 % njene širine;
 2. je razmerje med širino in globino tesnilne mase med 1 in 2;
 3. se tesnilna masa oprijema samo robov rege in ne tudi podlage. Za uravnavanje globine in preprečevanje sprijema s podlago uporabite tesnilni profil Joint iz ekspaniranega polietilena.

- Čiščenje
Ostanke tesnilne mase čistimo z običajnimi topili, kot sta toluen ali bencin. Po tem, ko se masa Neutro Color strdi, se jo lahko odstrani le mehansko.

Druga pojasnila

- Ne uporabljajte v popolnoma zaprtih prostorih, saj izdelek polimerizira po zaslugi zračne vlage.
- Rego je treba obdelati z lopatico najkasneje v 5 minutah, da se zagotovi dober oprijem tesnilne mase s podlago.

- Običajno temeljni premaz ni potreben. Na določenih podlagah (poroznih podlagah, umetnih masah) pa bo morda za kar se da največji oprijem treba uporabiti vezni premaz, ki je ob možni prisotnosti prahu vedno priporočljiv.
- Tesnilne mase Neutro Color ni mogoče barvati.

Certificiranje in označevanje



* Émission dans l'air intérieur Information sur le niveau d'émission de substances volatiles dans l'air intérieur, présentant un risque de toxicité par inhalation, sur une échelle de classe allant de A+ (très faibles émissions) à C (fortes émissions).

Tehnična specifikacija za popis del

Elastično in vodotesno zatesnitev dilatacijskih reg izvajamo z neoporečno organsko silikonsko tesnilno maso z acetatno zamreženostjo, zelo elastična, razreda GreenBuilding Rating 3, z oznako CE in v skladu z zahtevami standarda EN 15651, del 1, 2, 3 in 4, kot je tesnilna masa Neutro Color podjetja Kerakoll SpA. Rego je treba očistiti in osušiti ostanke vlage iz podlage, vgraditi je treba tesnilni profil iz ekspaniranega polietilena, kot je na primer Joint. Izdatnost 1 kartuše je ≈ 3 tekoče m za stike širine in globine 1 cm.

Tehnični podatki v skladu s Kerakollovim Standardom kakovosti

Videz	bela ali barvna tiksotropna masa
Specifična teža	$\approx 1,02 \text{ kg/dm}^3$
Kemična sestava	silikonska z nevtralno zamreženostjo
Shranjevanje	≈ 18 mesecev od datuma proizvodnje, v izvirni in neodprti embalaži
Opozorila	ne sme zmrzniti, izogibati se neposrednemu soncu in virom toplote
Pakiranje	kartuše 310 ml
Največje dovoljeno premikanje	$\leq 25 \%$ ISO 11600
Najmanjša širina stika	$\geq 6 \text{ mm}$
Največja širina stika	$\leq 25 \text{ mm}$
Zatesnitev razmerje Š/G	$> 1 / < 2$
Mejna temperatura nanosa	od $+5 \text{ }^\circ\text{C}$ do $+40 \text{ }^\circ\text{C}$
Čas nastanka filma	$\geq 15 \text{ min}$
Zamreženost	$\approx 3 \text{ mm} / 24 \text{ h}$
Izguba volumna	$\leq 10 \%$ ISO 10563
Izdatnost	glej preglednico indikativne izdatnosti

Vrednosti pri temperaturi $+23 \text{ }^\circ\text{C}$, rel. zrač. vlagi 50 % in brez prezračevanja. Ob posebnih razmerah na gradbišču (temperatura, prezračevanje, vpojnost podlage in položenega materiala) se lahko spreminjajo.

Preglednica izdatnosti

Tekoči metri stika, ki se jih lahko naredi s 310 ml kartušo mase Neutro Color

Globina	Širina				
	6 mm	8 mm	10 mm	15 mm	20 mm
5 mm	≈ 10,4 m	≈ 8 m	≈ 6,2 m	–	–
7 mm	–	≈ 5,6 m	≈ 4,4 m	≈ 3 m	–
10 mm	–	–	≈ 3 m	≈ 2,1 m	≈ 1,6 m
15 mm	–	–	–	≈ 1,4 m	≈ 1,1 m
20 mm	–	–	–	≈ 1,1 m	≈ 0,8 m

Kjer podatek izdatnosti ni prikazan, pomeni, da razmerje Š/G ni upošteevano, torej stika ni mogoče izdelati.

Barvna karta Neutro Color

KK 2	
KK 66	
KK 68	
KK 69	
KK 71	
KK 12	
KK 76	
KK 86	
KK 152	
KK 107	
KK 109	
KK 110	

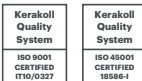
Podani odtenki so zgolj indikativni.

Zmogljivost		
Visoka tehnologija		
Trdota Shore A	21	ISO 868
Elastični modul	≈ 0,35 N/mm ²	ISO 8339
Raztezna prožnost (%)	250	ISO 8339
Odpornost proti vremenskim vplivom	odlična	
Odpornost proti staranju	odlična	
Odpornost proti UV-žarkom	odlična	ISO 4892
Delovna temperatura	od -40 °C do +100 °C	
Razvrstitev po EN 15651-1	F-EXT-INT-CC	
Razvrstitev po EN 15651-2	G-CC	
Razvrstitev po EN 15651-3	S	
Razvrstitev po EN 15651-4	PW-EXT-INT-CC	

Vrednosti pri temperaturi +23 °C, rel. zrač. vlagi 50 % in brez prezračevanja. Ob posebnih razmerah na gradbišču (temperatura, prezračevanje, vpojnost podlage in položenega materiala) se lahko spreminjajo.

Opozorila

- Izdelek za profesionalno uporabo.
- Upoštevajte nacionalne standarde in predpise.
- Vgrajujte pri temperaturi med +5 °C in +40 °C.
- Ne uporabljajte v povsem zaprtih prostorih, saj izdelek za polimerizacijo potrebuje vlago iz zraka.
- Ustrezno dimenzionirajte širino in globino stika.
- Robove stika zaščitite z lepilnim trakom, ki ga odstranite in površino očistite, preden se masa strdi.
- Neutro Color ne vsebuje nevarnih snovi, vendar se kljub temu priporoča uporaba v dobro prezračenih prostorih; izogibajte se stiku s kožo in z očmi.
- Po potrebi zahtevajte varnostni list.
- Za primere, ki niso navedeni, se posvetujte s Kerakollovim Worldwide Global Service +39 0536.811.516 – globalservice@kerakoll.com.



Podatki o Ratingu se nanašajo na Priročnik GreenBuilding Rating 2014. Informacije v tej publikaciji so bile posodobljene septembra 2023 (ref. poročilo GBR – 09.23); poudarjamo, da jih bo KERAKOLL SpA sčasoma lahko dopolnjeval in/ali spreminjal. Za vpogled morebitnih posodobljenih podatkov je na voljo spletna stran www.kerakoll.com. KERAKOLL SpA zato odgovarja za veljavnost, aktualnost in ažurnost podatkov samo če so bili ti prevzeti neposredno z omenjene spletne strani. Tehnični list je sestavljen na podlagi naših najboljših tehničnih in uporabnostnih spoznanj. Ker pa ni mogoče neposredno vplivati na razmere na gradbiščih in na izvedbo del, so navodila splošna in v nobenem primeru ne zavezujejo našega podjetja. Zato svetujemo, da se pred nanosom izvede praktični poskus in ugotovi primernost proizvoda za predvideno uporabo.